

『応用測量学』 正誤表

『応用測量学』（第1版第1刷）に以下の誤りがございました。

ここに訂正いたしますとともに、読者の皆様方には大変ご迷惑をお掛けいたすこととなり誠に申し訳なく深くお詫び申し上げます。

平成29年1月

頁・箇所	誤	正
132頁 式(5.3)	$SL = R \left(\frac{I}{\cos \frac{I}{2}} - 1 \right) = R \left(\sec \frac{I}{2} - 1 \right)$	$SL = R \left(\frac{1}{\cos \frac{I}{2}} - 1 \right) = R \left(\sec \frac{I}{2} - 1 \right)$
133頁 3行目	外線長 $SL = R \left(\frac{I}{\cos \frac{I}{2}} - 1 \right) = \dots$	外線長 $SL = R \left(\frac{1}{\cos \frac{I}{2}} - 1 \right) = \dots$
146頁 1行目	$\sec \frac{I}{2} - 1 = \frac{I}{\cos \frac{I}{2}} - 1 = \sec \frac{60^\circ}{2} - 1 = 0.155$	$\sec \frac{I}{2} - 1 = \frac{1}{\cos \frac{I}{2}} - 1 = \sec \frac{60^\circ}{2} - 1 = 0.155$
157頁 式(5.40)	$L \geq \frac{ i_1 - i_2 }{200L} v^2$	$L \geq \frac{ i_1 - i_2 }{360} v^2$
167頁 [解説] 2行目	$SL = R \left(\frac{I}{\cos \frac{I}{2}} - 1 \right) = R \left(\sec \frac{I}{2} - 1 \right)$	$SL = R \left(\frac{1}{\cos \frac{I}{2}} - 1 \right) = R \left(\sec \frac{I}{2} - 1 \right)$